

SYN-3300 RTK/INS

Zintegrowany odbiornik GNSS/INS ze wszystkimi funkcjami, w tym LTE (4G), HAS , GNSS/INS, zdalnym monitorowaniem/sterowaniem.

Posiada zintegrowany moduł INS wspierający nawigację przy chwilowym zaniku GNSS.
Posiada funkcję Galileo HAS: zdolność do odbioru bezpłatnych korekt PPP systemu Galileo.

zastosowania	<ul style="list-style-type: none"> - nawigacja i pomiary - platformy autonomiczne lądowe - UAS
kluczowe parametry	<ul style="list-style-type: none"> - wsparcie inercyjne pomiarów GNSS - odbiór korekt Galileo HAS - wsparcie CAN, moduł LTE - 0,8 cm RTK, 20 Hz
mechaniczne	<ul style="list-style-type: none"> - waga: 96 gram - temp. pracy: od -20 do +60 C - temp. przechow.: od -40 do +80 C
GNSS	<ul style="list-style-type: none"> - RTK: 0,8 cm + 1 ppm - Galileo HAS: < 1 m (20-30 cm)
interfejs	<ul style="list-style-type: none"> - UART 1/2, 12 C, CAN - serial (dla MavLink) - GPS I/O (microUSB), USB-C
wersje	<ul style="list-style-type: none"> - 1-antenowa - OEM (bez obudowy)

